Atalanta 47 (1/2): 91, Marktleuthen (Juli 2016), ISSN 0171-0079

Geometridae 2015

von

HEINZ FISCHER

Rhodometra sacraria (LINNAEUS, 1767) - Gruppe III, Binnenwanderer
Insgesamt wurden 61 Exemplare von 9 Beobachtern in den Monaten August bis Oktober aus fünf Ländern Europas gemeldet.
Deutschland: je 1 Falter am 18.VIII., am 18.IX. und am 2.X., Rheinland-Pfalz, Gleiszellen-Gleishörbach, 178 m, 49°7'46,79''N, 8°1'52,90''E, weiterhin je 1 Falter am 21.X., Rheinland-Pfalz, Fischbach, 244 m, 49°3'55,44''N, 7°39'55,53''E und 269 m, 49°3'11.41''N, 7°39'45,13''E (NORBERT SCHEYDT); 2 Falter (einer frisch, einer leicht geflogen) am 22.VIII., Hessen, 65428 Rüsselsheim, Stoppelfeld neben NSG Schweppersee, 90 m (VACLAV MASEK); 1 Falter am 15.IX., Bayern, 85368 Moosburg a.d. Isar, Westerberg (nordwestlicher Bereich), 48°27'46"N, 11°55'20"E, (HEINRICH VOGEL); 1 Falter am 16.IX.2015 Baden-Württemberg, 78052 Villingen-Schwennigen, Stadtbezirk Weilersbach/Heutelstrasse, 750 m, am Licht,48°5'52''N, 8°30'29''E (JOSEF KAMMERER, 45); 1 Falter am 19.IX., Baden-Württemberg, 79117 Freiburg, Littenweiler, Garten im Wohngebiet, 47°58'42''N, 7°54'1''E (GEORG PAULUS).
Schweiz: 1 Falter am 2.X., Zürich, 8422 Dättlikon, Koch, 550 m, 47°32'N, 8°38'E, (THOMAS KISSLING).
Österreich: 1 Falter am 9.IX., Steiermark, Ortsgebiet 8490 Bad Radkersburg, mit Bildbeleg an WALTER SCHÖN (878), 46°41'13''N, 15°59'17''E;
Frankreich: 2 Falter am 1.IX.2015, Var, 83270 Saint-Cyr-sur-Mer, Küste, 10 m, 43°11'N, 5°34'E, (URSULA BEUTLER, 158); 5 Falter am 3.IX., Bouches-du-Rhône, Étang de Vaccarès, 2 m, 43°34'N, 4°34'E, (URSULA BEUTLER, 158); 6 Falter am 30.IIIV., Alpes-de Haute-Provence, 4300 Niozelles, Campingplatz, 380 m, 43°56'N, 5°52'E, (URSULA BEUTLER, 158).
Italien: 1 Falter am 31.VIII.2015, Tremosine am Gardasee, 45°46'23''N, 10°44'53''E, Internetmeldung an WALTER SCHÖN (878); 1 Falter am 19.IX.2015, Turin, Stadtgebiet, Internetmeldung an WALTER SCHÖN (878); im Zeitraum vom 1.-18.X.insgesamt 34 zum Teil frische Falter, Insel Lipari, 98055 Canneto, Campingplatz, 38°29'18''N, 14°57'47''E (JÜRGEN ZULEGER).

Idaea rusticata (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775) - Gruppe III, Binnenwanderer
Insgesamt wurden 8 Falter von 6 Beobachtern aus Brandenburg, Baden-Württemberg, Bayern und der Schweiz im Juli und August gemeldet.
Deutschland: 2 Falter am 2.VII., Baden-Württemberg, 69245 Bammental, 1 - Degen 12-1, 110 m (JUTTA BASTIAN); 1 Falter am 5.VIII., Brandenburg, 14532 Kleinmachnow, Seeberg und angrenzende Biotope, 50 m, 52°24'4''N, 13°13'23''E, am Licht (HELGA VOIGT); weiterhin je 1 Falter am 7. und am 17.VII., Rheinland-Pfalz, Oberotterbach, 200m, 49°4'15,97''N, 7°58'8,49''E (NORBERT SCHEYDT); 1 Falter am 6.VII., Bayern, 80997 München Allach, gegen 23 Uhr am Leuchtturm bei Gewitterstimmung, 48°11'51''N, 11°28'46''E (ANNETTE VON SCHOLLEY-PFAB, 31).
Schweiz: je 1 Falter am 4. und am 7.VII., 8953 Zürich, Dietikon, Oetwilerstr. 14, 47°25'N, 8°24'E (VERENA SCHEIWILLER).

Orthonama obstipata (FABRICIUS, 1794) - Gruppe III, Binnenwanderer
Insgesamt wurden 6 Exemplare von drei Beobachtern aus Bayern, Baden-Württemberg, Frankreich und der Schweiz im Zeitraum von Juli bis November gemeldet.
Deutschland: 2 Falter am 2.VII., Baden-Württemberg, 69245 Bammental, 1 - Degen 12-1, 110 m (JUTTA BASTIAN); 1 ♀ am 3.VIII., Bayern, 85368 Moosburg an der Isar, 48°28'22''N, 11°55'52''E (HEINRICH VOGEL).
Schweiz: 1 ♀ am 7.VIII.und 1 ♂ am 6.XI., Bern, 3508 Ami, Galliloch 107, 860 m, 46°57'N, 7°39'E (URSULA BEUTLER, 158).
Frankreich: 1 ♀ am 30.VIII., Alpes-de Haute-Provence, 4300 Niozelles, Campingplatz, 380 m, 43°56'N, 5°52'E (URSULA BEUTLER, 158).

Anschrift des Verfassers

Dipl.-Math. HEINZ FISCHER
Rainerweg 25
83700 Rottach
Germany
E-mail: heinzschmetterling@yahoo.de

Atalanta 47 (1/2): 93-94, Marktleuthen (Juli 2016), ISSN 0171-0079

Microlepidoptera 2015

von
Thomas C. Reifenberg

Das Jahr 2015 war von den Meldungen der Wander-Micros wieder etwas ergiebiger, so wurden von den tatsächlich wandernden Arten: *Nomophilla noctuella* ([Denis & Schiffermüller]) 1505 Individuen, *Udea ferrugalis* (Hübner, 1796) 5 Individuen, *Plutella xylostella* (Linnaeus, 1758) 125 Individuen und *Ostrinia nubilalis* (Hübner, 1796) 3 Individuen, gemeldet.

***Nomophilla noctuella* ([Denis & Schiffermüller], 1775) - Gruppe I Saisonwanderer 1. Ordnung**
Schmalflügeliger Wanderzünsler

Diese Art wurde mit 1505 Individuen im Jahr 2015 beobachtet. Die Hauptflugzeit lag in den Monaten August und September. Die ersten vier Falter wurden von Ursula Beutler vom 5.-28.V. aus Bern/CH gemeldet. Ein Falter aus München/Bayern vom Nordfriedhof am 19.V. von Annette von Scholley-Pfab. Am 22. V. ein Falter von Hildegard Stalder aus Vaudt/CH extensive Jurahöhen. Am 28.VI., 30.VI., 1.VII. und 6.VII jeweils eine Beobachtung von Ursula Beutler aus Bern/CH. Heinrich Vogel meldet am 10.VII. ein Falter aus Volkmannsdorf/BY, am 11.VII. zwei Falter aus Moosburg-Oberreit/BY und am 14.VII. einen Falter aus Moosburg an der Isar/BY. Jürgen Hurst meldet am 1.VIII. drei Falter aus Breisach/BW. Im August werden insgesamt 7 Falter von Heinrich Vogel gemeldet: Am 11.VIII. einer aus Moosburg/BY, am 18.VIII. einer aus Volkmannsdorf, am 22.VIII. einer aus Wien/Ö vom Zentralfriedhof, am 25.VIII. einer aus Volkmannsdorf und drei Falter am 26.VIII. aus Moosburg/BY. Helmut Kinkler beobachtet in Leverkusen-Steinbüchel/NRW am 23.VIII. einen Falter am Licht. Verena Scheiwiller meldet am 28.VII. einen Falter aus Glöntal/CH. Josef Kammerer meldet am 30.VII. ein Falter, ebenfalls am Licht, aus Villingen-Schwenningen/BW.
Die Meldungen vom August 2015 kamen von: Gabriel Hermann (1.VIII., 2 Falter, Aidlingen/BW, 12.VIII., 2 Falter aus Herrenberg/BW, 13.VIII ebenfalls 2 Falter aus Hildrizhausen/BW); Jürgen Hurst (1.VIII., Breisach/BW, 3 Falter); Ursula Beutler (1.-26.VIII., insgesamt 88 Falter, Bern/CH vom Biotop Galliloch); Josef Kammerer (3.-29. VIII., insgesamt 9 Falter aus Villingen-Schwenningen/BW); Annette von Scholley-Pfab (5.-14.VIII., 7 Falter aus München/BY, ein Falter aus Kochel a. See im Kochelmoor, ein Falter aus Maurach, und das ist interessant von 2000 m NN); Tina Schulz (6.VIII., ein fast schuppenloses Exemplar am Schwarzlicht in Rodenberg/NS); Jörg Döring (7.VIII., ein Falter aus Hayingen/BW); Heinrich Vogel (11.-26.VIII., 7 Falter, Moosburg, Volkmannsdorf/Bayern und Wien/A); Helmut Kinkler (15., 29., und 30.VIII. je ein Falter am Licht in Leverkusen/NRW); Daniel Bartsch (22.VIII., 11 Falter, Markgröningen/BW); Ingo Nikusch (25.-31.VIII., insgesamt 1015 Falter, davon alleine am 26.VIII. 1000 Exemplare auf einem Kleeacker bei Willstätt-Ekartsweier, die anderen Falter in Offenburg/BW); Wolfgang Langer (26.VIII., 2 Falter, München/Bayern); Steffen Schmidt (28.VIII., 7 Falter, Unterhaunstadt/Bayern); Jürgen Hensle (1 Falter nach intensiver Suche am 29.VIII. aus Freiamt/BW); Oskar Jungklaus (29.VIII., 8 Falter, Maßbach/Bayern).
Die Meldungen vom September 2015: Ingo Nikusch (1.-28.IX., 129 Exemplare aus Offenburg, Kehl, Rheinau-Freistätt und Willstätt, alle BW); Helmut Kinkler (1.-19.IX., 5 Falter am Licht in Leverkusen/NRW); Gabriel Hermann (2.IX. und 13.IX., insgesamt 3 Falter aus Stuttgart und Gärtringen/BW); Jörg Döring (2., 19. und 20.IX. je ein Falter aus Glems, Hülben und Laupheim/BW); Josef Kammerer (4. und 25.IX., 3 Falter aus Villingen-Schwenningen/BW); Heinrich Vogel (4., 15. und 20.IX., 16 Falter aus Volkmannsdorf und Moosburg/Bayern); Verena Scheiwiller (5. und 29.IX., 4 Falter aus Dietikon, 44 Falter aus Bern/CH und Kindhausen/CH); Steffen Schmidt (5.IX., 30 Falter aus Unterhaunstadt/Bayern); Annette von Scholley-Pfab (6.-29.IX., 13 Falter in München); Ursula Beutler (8.-29.IX., 44 Falter, Bern/CH); Jürgen Hensle (12.IX., ein Falter, Bas-Rhin/F); Dietrich & Helga Wagler (12.-18. IX., 13 Falter, Wiedemar und Schkeuditz/SA); Martin Keiller (18. und 26.IX., 3 Falter aus Mosbach/BW); Ernst Görgner (18.IX., ein Falter, Coswig/Sachsen-Anhalt).
Im Oktober 2015 wurden 38 Falter beobachtet: Karola Winzer (1.und 2.X., je ein Exemplar, Schluchsee/BW); Markus Schwibinger (2.X., ein Falter, Garching-Dimismaning/Bayern); Ursula Beutler (2.-10.X., 8 Falter, Bern/CH); Jürgen Zuleger (3.-12.X., 15 Falter, Limpari/Italien); Annette von Scholey-Pfab (6.-30.X., 5 Falter, München/Bayern); Heinrich Vogel (6. und 26.X. je ein Falter, Moosburg/Bayern); Ingo Nikusch (7. und 8.X., 3 Falter, Offenburg/ BW und 1 Falter, 13.X., Strasbourg/F); Gabriel Hermann (31.X., ein Falter, Hildrizhausen/BW).
Im November 2015 ging die Flugzeit deutlich zurück - insgesamt wurden nur noch 6 Falter beobachtet: Annette von Scholey-Pfab (3.-9.XI., 3 Exemplare, München/Bayern); Josef Kammerer (12.XI., 1 Exemplar, Villingen-Schwenningen/BW); Michael Zepf (7.XI., 1 Falter, Tübingen-Hirschau/BW); Ursula Beutler (13.XI., 1 Falter, Bern/CH).

***Udea ferrugalis* (Hübner, 1796) - Gruppe I, Saisonwanderer 1. Ordnung**
Rostgelber Wanderzünsler

Diese Art wurde nur von zwei Beobachtern gemeldet. Anscheined wird diese Art entweder übersehen oder sie wandert in der Tat tatsächlich nur saisonal bedingt ein. Am 7.und 5.VIII. je ein Falter aus Bern/CH (Ursula Beutler); je ein Exemplar am 30.VIII., 10.IX. und 14.IX. am Licht in Leverkusen/NRW (Helmut Kinkler).

***Plutella xylostella* (Linnaeus, 1758) - Gruppe I, Saisonwanderer 1. Ordnung**
Kohlmotte

Vom April bis November 2015 wurden 125 Individuen der Kohlmotte in Deutschland und in der Schweiz beobachtet. Interessant ist die relativ lange Flugzeit von April bis in den November hinein.
Ursula Beutler beobachtet in dem Zeitfenster vom 27.IV. bis 26.VIII. 15 Falter in Bern/CH. Aus Frauenneuharting/Bayern meldet Annette von Scholey-Pfab am 17.V. eine Raupe an *Iberis sempervirens*. Oskar Jungklaus beobachtete 14 Falter vom 12.VI. bis 29.VIII. in Maßbach/Bayern sowie 2 Falter am 4.IX. in Großwenkheim/Bayern. Mit 80 Individuen hat Helmut Kinkler die meisten Exemplare dieser Art im Zeitraum vom 6.VIII. bis 14.IX. am Licht in Leverkusen/NRW beobachtet. Vom 3.VII. bis 11.XI. wurden 8 Falter von Tina Schulz in Rodenberg/NS beobachtet, weitere 5 Falter durch Heinrich Vogel am 3.X. in Thulbach/Bayern.

***Ostrinia nubilalis* (Hübner, 1796) - Gruppe II, Saisonwanderer 2. Ordnung**
Maiszünsler

Am 1.VII., ein Exemplar, Havelberg/Sachsen-Anhalt (Bernd Heinze). Am 2.VII., ein Falter, Bern/CH sowie ein Falter am 30.VIII., Alpes-du-Haute-Provence/F (Ursula Beutler).

Neu eingeschleppte und eingebürgerte Art

***Cydalima perspectalis* (Walker, 1859) - Arealerweiterer**
Buchsbaumzünsler

Diese Art wurde Im Jahr 2015 von 36 Beobachtern mit 1020 Individuen in allen Stadien gemeldet.
Der Buchsbaumzünsler kann inzwischen als fester Bestandteil der mitteleuropäischen Fauna angesehen werden. Entgegen der vertretenen Meinung, daß diese Art nur bis 200 m NN vorkommt, was sich bisher aus den eingegangenen Meldungen ablesen ließ, ist diese Ansicht jetzt zu revidieren: So wurde die Art im August durch Reifenberg wie auch durch Ralf Kinkler in Witzhelden/NRW in 217 m NN und von Martin Keiller in Mosbach/BW in 220 m NN nachgewiesen; Ursula Beutler stellt dies Art in einer Höhe von 568 m NN in Münsingen, Kanton Bern/CH fest.
Auch in Zukunft sind Meldungen des Buchsbaumzünslers mit der Angabe der Seehöhe wichtig.
Des Weiteren kommt der Büchsbaumzünsler in individuenreichen Beständen weiterhin am Niederrhein vor und tauchte gegen Ende des Frühjahrs in großen Individuenzahlen in den Buchsbaumhecken im Larvalstadium in Bedburg/Erft auf (Berthold Domke).

Anschrift des Verfassers

Thomas C. Reifenberg
Birkenhöhe 5
D-51519 Odenthal
eMail: thomas.reifenberg@t-online.de